

TECHNISCHES MERKBLATT (TM)

Creteo®Repair CC 179

Verdunstungsschutz



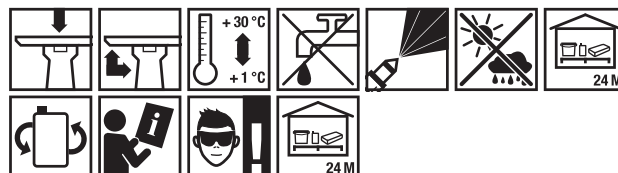
Anwendungsbereiche

Creteo®Repair CC 179 Verdunstungsschutz mit erhöhtem Wirkstoffgehalt ist eine hochwirksame lösemittelfreie Wachsemlulsion und kann im Betonbau auf den jungen Beton zur Nachbehandlung in folgenden Bereichen eingesetzt werden: Beton für Verkehrsflächen (Straßen, Abstellflächen), nicht befahrbare Bauteile, Estrich, Halbstarre Deckschichten, horizontale und vertikale Betonoberflächen ohne spätere Oberflächenschutzsystem, bei hohen Temperaturen, starker Sonneneinstrahlung, Windbewegung sowie bei niedriger Luftfeuchte.

Eigenschaften

- Sperrkoeffizient SM = 96 %
- Gebrauchsfertig und extrem hoher Verdunstungsschutz
- Schutz gegen Austrocknung
- Verringert die Rissbildung
- Verbesserung der Festigkeitseigenschaften der oberflächennahen Schicht
- Kein Abfließen auf geneigten Flächen
- Spätere Verwitterung in Abhängigkeit von Wetter und Beanspruchung
- Anwendung auch für schwer belüftbare Objekte
- Entspricht der RVS 11.06.42

Verarbeitung



Technische Daten

Art. Nr.	2000565903
EAN	9003304484997
Verpackung	
Menge pro Einheit	10 L/EH
Einheit pro Palette	60 EH/Pal.
Verbrauch	150 g/m²

Creteo®Repair CC 179

Verdunstungsschutz

Materialbasis

- Paraffinwachs

Verarbeitungsbedingungen

Während der Verarbeitungs- und Trocknungsphase darf die Umgebungs- bzw. Untergrundtemperatur nicht unter +1 °C sinken.

Beim Eintritt der Mattfeuchte der Betonoberfläche den Verdunstungsschutz gleichmäßig und deckend aufsprühen. Je früher der Auftrag auf mattfeuchte bzw. entschalte Oberflächen erfolgt, desto wirkungsvoller der Schutz. Frischer Nachbehandlungsfilm erscheint auf der Oberfläche zunächst weiß und unterschiedliche Auftragsstärken können zu Fleckenbildung führen. Bei sehr hohen oder niedrigen Temperaturen sind zusätzliche Nachbehandlungsmaßnahmen erforderlich. Ein restloses Entfernen des Schutzfilms durch Dampfstrahlen ist notwendig, wenn ein nachträgliches Aufbringen von Beton, Mörtel, Putz, Verbundestrich, Baukleber, Haftbrücken, Anstriche usw. erfolgen soll.

Untergrund-Vorbehandlung

Pfützen und Wasserlachen vor Verarbeitung entfernen.

Zubereitung

Bei längerer Lagerung vor Gebrauch durchrühren oder aufschütteln. Verunreinigungen vermeiden, saubere Arbeitsgeräte verwenden. Spritzgeräte und Düsen sind regelmäßig mittels Bürste und Benzin zu reinigen.

Verarbeitung

Der Verdunstungsschutz wird auf die zu schützende Oberfläche als geschlossener Film unverdünnt mit Sprühgerät aufgesprüht.

Hinweise

Bei Verwendung als Oberflächenschutz in Kombination mit Fugenmörteln, insbesondere der Creteo®Gala CC 644 Einkehrfuge, ist eine vollständige Austrocknung abzuwarten.

Gefahrenhinweise

Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese Sicherheitsdatenblätter durchzulesen.

Lagerung

Trocken lagern und vor Feuchtigkeit schützen. 24 Monate lagerfähig ab Produktionsdatum (siehe Gebindeaufdruck) gemäss Verordnung 1907/2006/EG Anhang XVII bei +20 °C, 65 % rel. Luftfeuchte.

Rechtliche und technische Hinweise

Bei der Verarbeitung unserer Produkte sind die Angaben in unseren technischen Merkblättern zu beachten, sowie die Einhaltung der allgemeinen und jeweiligen spezifischen Ländernormen und die Empfehlung der jeweiligen nationalen Fachverbände zu berücksichtigen.

Allgemeine Hinweise

Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben dieses technischen Merkblattes entsprechen unseren derzeitigen Kenntnissen und praktischen Anwendungserfahrungen. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Unser technischer Beratungsdienst steht Ihnen für Fragen bezüglich

Creteo®Repair CC 179

Verdunstungsschutz

Verwendung und Verarbeitung sowie Vorführung unserer Produkte zur Verfügung. Den aktuellen Stand unserer techn. Merkblätter finden Sie auf unserer Internet-Homepage bzw. können in der nationalen Geschäftsstelle angefordert werden.

Alle in diesem Produktdatenblatt angegebenen technischen Daten wurden unter Laborbedingungen ermittelt.